INDEX OF CLAIMS

V	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
~	(Through numoral) Canceled`	A	Appeal
÷	Restricted	0 ·	

	Im Onto															•							
-		ď			l		ŀ				I						T	_		Γ	Ī	•	-
	٠,	ĕ			l		l		l								1			٠	1		
		ġ	1		L		L		l		l		1			١.	1		1		1		
	(1	1		L				I		ľ		7	_	1	_	1	•	1		7	_	-
	_	1	Ŀ				_	_	Γ	_	ľ		1		1		1		1		†		-
	ι.	1	L					_	Γ		Ī	_	7	:	1		T		†		T	_	-
•	_	4	L]	_						Ì		1		1		t		1.		-
	, <u>-</u>	5	L		_	_		_			L			_	I			·	Ī		T		1
,	د'.	1	L		_	4		_			L						L		I	•	I	_	
,	,	1	7		_	4	_	4	_		_		Į.	_	L		L						
	-	Į		4	_	4	_	4	_	4	_	<u>.</u>	L	<u></u>	Ļ		L		L		L		I
	4	9	-	4		4		4		4	_	_	L		L		Ŀ		L		L	_	l
	-7	빆	-	4	_	+	_	4		4			Ļ		L	_	_	_	L	_	L	_	l
,	112	-	-	+		+		+	_	4	_	-	_	_	L	-	_	4	Ŀ	_	Ŀ	-	
•	C	ð	_	+	-	+	-	+		┨	-	4	_	-	L	-		-	_	-	_	-	
	1		_	†		\dagger	-	†	_	+		1	-	7	-	-		1	-	-	÷	┥	
	118	5		1		t	_	†	-	†	_	1		7	۰.	7	_	1		1		\dashv	
`.	10		_	T	_	T		1		1		1	_	7	_	1		7	-	1		┪	
	17	7		I	_	Ι		Ī		T	_	1	_	7	_	1		†		7	_	7	
ζ.	16			1	_	L		L			_	I					_	1		Ī		7	
Ç	19			Ŀ		L		1	_	Ŀ	_	1		1		1							
	20	1		1		L	_	L	_	L		1		1		1	_	1			_		
	21		<u>.</u>	1	_	_	_	1	_	1		1	_	1		1	_		_	1			
i	22 23	-		1		-	_	╀		1	_	1	_	1		4		1		1		4	
	24	+		-	_	├	-	-		1	-	╀	-	+	_	+	_	╀		1		-	
	25		-	t	-	\vdash	-		-	-	<u>·</u>	╁	_	†		+		╁	_	╂		1	
	26	T		T	-	Γ	_		-	t	_	t		†		\dagger	-	t	•	╁	:	1	
į	27	L								Γ		1		1		1		1	<u> </u>	†	_	1	
	28	1	_	L	_	L		L	_	L	•	L	-	1	_	I					-		
1	28 30	1	_	L		Ŀ	_	_		Ŀ	_	L	_	1		_	_	L	_				
1	31		:	-	-		_	-	_	L		_	_	1	_	-		Ļ		1		1	
1	32		_	-	-	-	-	_		-	<u>.</u>	ŀ	_	1		1		-	_	1		-	
1	33	╁		-	7		_	┝		-	-	-	-	╀		-		-	_	}-	-	1	
╡	34	∤ ≡	Ξ	=	=		_	=		-	_	-		}_	_	1	_	-	_	-			
1	UJ	L	. 1		1		-	-	_	-		Ť	_	T	_	T	-	-	_	1	==	1-	_
]	36					_		_	_					1		1		-		1-		1	
1	37	L				_							_	Ι	_	Γ				1		1	
1	36	_	_	-				_					_							Γ		1	
1	38	_	_	_	_		1	_	_	_	_	_		_	_								
]	40	L		_	4		_			_				_									
1	41	_	_	_	_				اً]_			
	42	L	_				_		_				_		_			_					
-+	43	_	_	_			4		إ		_	_	_			L		_			_		
	44	_	_		-		4		_					_	_			_					
٠.	45		_		1		4		1				_			_		_		_			
-	46	_	4		4		1		4	_	4			_	_	L							
	47 48	_	4		4		-		4				_	L		L				_			
	48		4		4	_	1		-		4		_		_	_	4	_	_		_		
٠.	50	_	4		+		1		4		-	_	_	_	4		4.	_	1		_		
T,	~~1		_1		L		1.		J		_[1	_	١		- 1		

• • •	(Res	trlc	ted			0										
	Cle	ılm	Γ					0	al	0				······································	•••		
	Final	Original		;											ļ.		
	_	61	_		L	4		L	4.		·	L					
1	\dashv	52 63	-		-	-		<u>_</u>	+	-		L	-	_			
ł	1	54	\dashv	. ,	\vdash	╁	-		+	\dashv		-	- -	\dashv			
		55				1			1.	7		-	†	7	-		
-		66	_	_						\Box			1	1			
-		57 58	\dashv			1	-		-	4	_	_	1	4	_		
ŀ		59	+	\dashv	-	╁	1	·	├	+	\dashv	_	╀		4		
ŀ	- 10	30	7	7		\dagger	1	_	╁	+	-		╁	+	\dashv		
L	1_	311	\Box	1			1				\exists			I	_		
ŀ	- 6	2		4	·	-	+	_	_	- -	-		-	4	4		
H		4	+	+	-	\vdash	+		┝	+	\dashv		\vdash	╁	\dashv		
		5		1			1		_	1	1		-	\dagger	\dashv		
_	8		1	1	_	L	1			\perp	\Box	_		I			
-	6		+	+	_	ļ	+	4	·	+	4	_	_	1	-		
H	6		+	+	٦	-	\dagger	1		+	+		_	╁	\dashv		
	70		T	1			T	1		1	1	7		\top	7		
_	7		I				\perp			T	1						
	72 73	<u>}</u> _	+	-	-		+	4	_	+	4	-		-	4		
	7.	4	+-	+	1		╁	+		+	+	-		\vdash	╬		
	75										1]		
	76		+	-	4		-	-	_	-	-	4		_	-		
	78		╁	╁	+	_	╁	+	_	{-	- -	+		-	+		
	76				1			1	_		1	1			1		
	80	_	-	1-	4		L	1		L							
-	81		╂-	╁	+	·-	┝	+		-	+	-	_	_	-		
-	83		+	+	†		┝	╁	_	-	1	+			$\left\{ \right.$		
==	84		=	=	1		=	=		=					J		
	85 88		ļ <u>.</u>	╢	-		-	-			1	4			-		
	87	-	1-	╁	+		-	-			-	-					
	88			1	1-	!		1-	_		-	- -	•		1		
	60								`	-							
	90	_	_	_	ļ.			ļ.,	_		_		_				
	91				-	_	<u>.</u>	-	_		ļ	-	_				
	93		-		-			-	-			-	-	—-			
	84	_		1-	1-	-		1-	+			-	-		1		
_	95				1-	\exists		1-			-	-	-				
	86		[-					
	97				_	1		_	_		_	-					
	98.	_	_		-	-		-	4			-	4				

	CI]		- :	-:	_)ก	10			
į		7	-		_	_]]		Ī	-	ï		١
	a	Original		1							l				
1	Final	ဝ											ŀ		
į		101		1	_		Г	~	-		1-		·-	·	-
ĺ		102		1	_	7	_	7	-		-		-	~	-
ï		103		1		7	-		_	-	-	٦		-	 -
Ĺ		104		I		1	_	1	_		-	-		-4	
		105	. :			I		1				٦	_	7	-
L		106		L	_	I			_		_	1	_	7	_
L		107		L	_	1	_	I				7		1	
ŀ		108		L	_	1		1				I		Ī	_
ŀ		109	_	L	_	L		1		1	_	Ţ	_	I	
F		10 11	-		_	ŀ	_	-		1	_	1	_	1	<u>.</u>
-		12	-	_	-	-		-		1		1		1	
		13	7	_	- ;	┝		-	_	+		+		╀	
-		14	1	_	j	-	_	┞	•	+	_	╁	_	╁	
		15	7	_		 	7	-	_	t		1		╁	_
		16		_		-	٦	-	_	t		1	,	1	
_		17		_		_		_		L		_			_
_		18	1	_			_		_						
		19	1	_	ļ	_	-			Ŀ		Ľ		L	
_		0	1	_	1		1	_	Ŀ	Ŀ	٠	_		L	_
_	12	21	+	-	1	_	4	_	4	_	4		-	_	4
	12	21.	+		+		+		1		+	_	•		-
	12		†		t	_	1		1	-	1		1		\exists
	12	5	1	·	Ì		1	_	1		7		1	٠.	1
	12		L	_		_		_	1	_					
	12		\perp	_	ļ		1	_	_						1
<u></u>	12		╀		ļ		1	_	4		4		4	·	4
	13		1		ŀ		- -	_	-	_	4	_	-	_	4
	13		1	-	-		╁		+	_	+	_	1		+
	13		十	-	H	-	†	-	╁		+		+		+
	13		\dagger		-	_	t	_	1		+	_	†		1
	13	4	ļ		:				1				1		1
	13	9			_				1	_	ľ	``	1		Ī
	13	ىن ال	_	_	_	_	L	_	1		_				
	13		L	_	_		_		1				-	-	
	138	3	_	_	_		_		-	_	- -		-		ļ.
	139	9	_	4	_	<u>.</u>	-	_	-	_	-	_	- -		1
_	140		_	4	_	_	-	_	-		- -	_	-		-
_	14	1_		4		_	-		_		-		-		ļ.
•	143]		-		_			 -	_	-	_	-		-
-	14]		4	_	-	-	_	-		-		-		
-	140	}		-		-	_	_			-		-		-
-	145			- -	-	4	_	_	-			-	-		
-	146 147		_		-	-		-	-		1-	^	-	_	-
-	140			-	-	-	_	÷	L		-		-	-	-
	149			╁	_	+	_	-	_	_	-	1	-	7	-
+	148 150			 		-	_	-			-	7	_	-	-
_1				٦.	-	1.		_!				لــ		_1	-